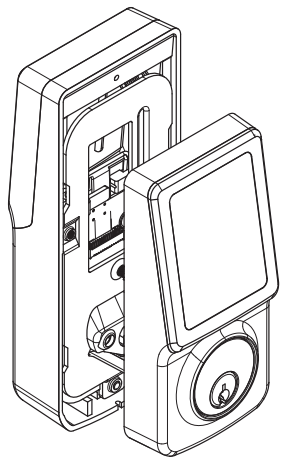
INSTALLATION INSTRUCTION
MANUAL DE INSTALACIÓN

1 FOR / PARA



2 Safety Information / Información de seguridad

Read the precautions and instructions in this manual before installing and using this lock. Save this manual for future reference.
Lea las precauciones e instrucciones de este manual antes de instalar y usar este cerradura. Guarde este manual para consultarlo en el futuro.

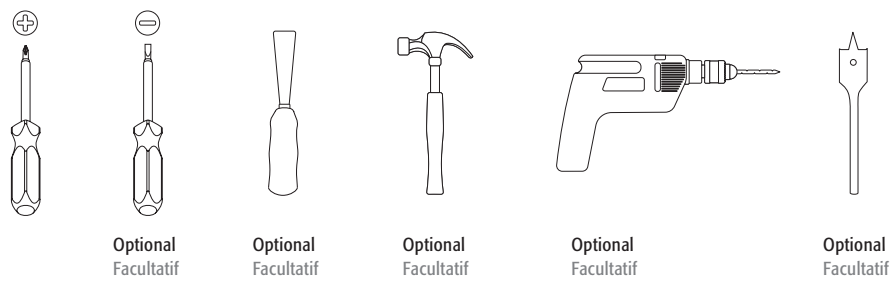
CAUTION / ADVERTENCIA :
Please use four alkaline batteries for the best performance.
Use cuatro baterías alcalinas para obtener un mejor desempeño.

A. Do not attempt to disassemble any internal components of the lockset personally. You will void the limited warranty.
B. Do not drop or hit the lockset. Too much shock may result in permanent damage.
C. Do not use pins or sharp objects to press on the keypad.
D. Always create a backup of information you want to keep (such as the programming code and user codes). Please use the last page of this booklet as your reference.
E. Please change programming code before operating this lockset.
A. No intente desmontar los componentes internos del juego de cerradura usted mismo. Anulará la garantía limitada.
B. No deje caer o golpee el juego de cerradura. Muchos golpes pueden causar daño permanente.
C. No use clavijas u objetos afilados para oprimir el teclado.
D. Genere siempre un respaldo de la información que desea guardar (Como los códigos de programación y códigos del usuario). Use la última página de este folleto como referencia.
E. Cambie el código de programación antes de operar este juego de cerradura.

CARE and MAINTENANCE /CUIDADO Y MANTENIMIENTO:

The following instructions should be followed to properly protect and maintain your lockset:
A. Remove locks, or do not install locks, prior to painting your door.
B. Periodically clean with mild soap and a soft cloth only.
C. Do not use any abrasives or chemical products containing alcohol, benzene, hydrochloric acid or nitric acid, and avoid using sharp or abrasive objects to clean this lockset.
D. Do not let any water or liquid into lockset during installation process.
Se deben seguir las siguientes instrucciones para proteger y mantener correctamente su juego de cerradura:
A. Retire las cerraduras, o no instale una cerradura, antes de pintar la puerta.
B. Limpie periódicamente con jabón y paño suaves.
C. No use productos abrasivos o químicos que contengan alcohol, benceno, ácido clorhídrico o nítrico, y evite usar objetos afilados o abrasivos para limpiar este juego de cerradura.
D. No permita que entre agua o cualquier líquido al juego de cerradura durante el proceso de instalación.

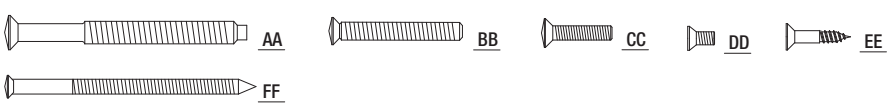
3 Pre-installation — tools Required / Hardware Included
Instalación previa - Herramientas requeridas/Hardware incluido



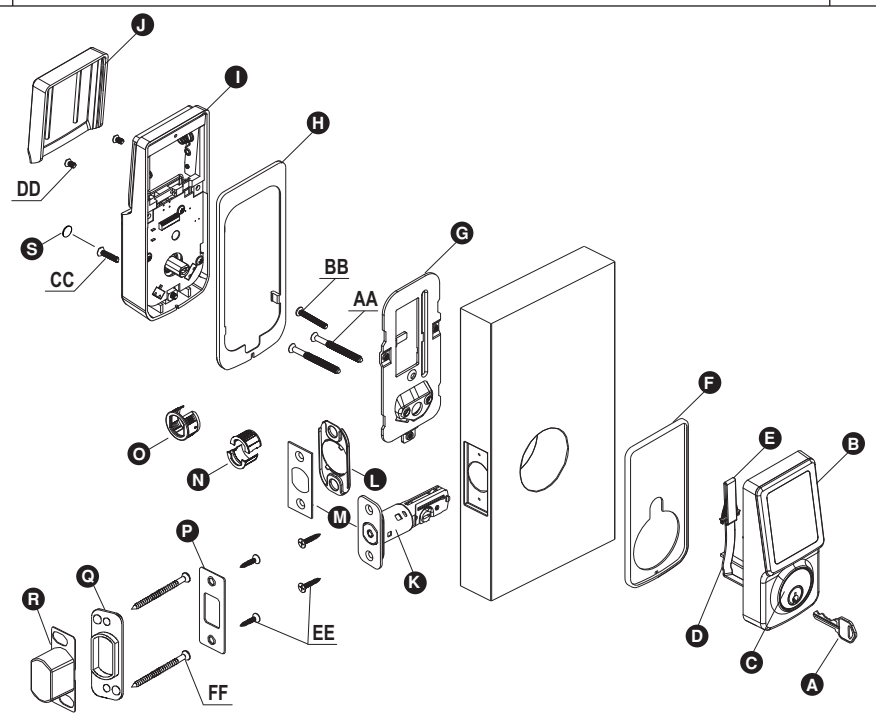
Optional / Facultatif | Optional / Facultatif | Optional / Facultatif | Optional / Facultatif | Optional / Facultatif

WARNING / ADVERTENCIA:
If the door needs to be drilled, be familiar with how to use your drill safely, and understand all the door preparation steps before proceeding.
Si debe perforar la puerta, familiarícese con el uso seguro del taladro y entienda todos los pasos de preparación de la puerta antes de proceder.

Part / Pieza	Description / Descripción	Quantity / Cantidad
AA	2-1/8" Mounting Bolt / Perno de montaje de 2-1/8"	2
BB	1-1/4" Screw / Tornillo de 1-1/4"	1
CC	13/16" (20mm) Screw / Tornillo de 13/16" (20mm)	1
DD	5/16" Screw / Tornillo de 5/16" (7,9 mm)	2
EE	3/4"Wood Screw / Tornillo de 3/4" (19 mm)	4
FF	3" Wood Screw / Tornillo de madera de 3"	2



Part / Pieza	Description / Descripción	Quantity / Cantidad
A	Key / Llave	2
B	Exterior Assembly / Ensamble exterior/	1
C	Cylinder / Cilindro	1
D	Tailpiece / Pieza posterior	1
E	Power Cable / Cable de alimentación	1
F	Exterior Gasket (Optional) / Casquillo exterior (opcional)	1
G	Mounting Plate / Placa de montaje	1
H	Interior Gasket (Optional) / Casquillo interior (opcional)	1
I	Interior Assembly / Ensamble interior	1
J	Battery Cover / Cubierta de la batería	1
K	Latch / Pestillo	1
L	Bottom Plate (Optional) / Placa inferior (opcional)	1
M	Square Or Radius Faceplate (Optional) / Placa frontal cuadrada o redonda (Opcional)	1
N	Drive-in Collar (Optional) / Collarín rotativo (opcional)	1
O	Drive-in Collar (Optional) / Collarín rotativo (opcional)	1
P	Strike Plate / Cerradero	1
Q	Reinforced Strike Plate / Cerradero reforzado	1
R	Dust Box / Guardapolvo	1
S	Screw Hole Cover / Tapa Del Orificio De Tornillo	1



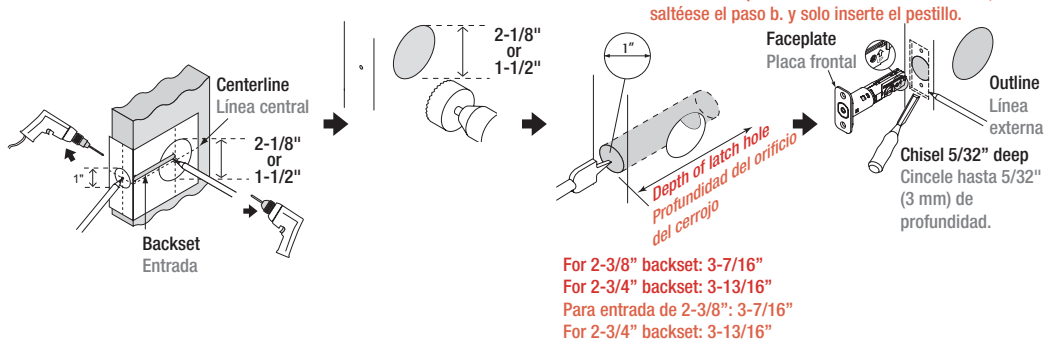
4 Pre-installation (Continued) — Door Preparation
Instalación Previa (Continuación) - Preparación de la Puerta

NOTE: If your door is pre-drilled, check the hole sizes to make sure they are the proper size. If they are the proper size, skip to the Installation section.
NOTA: Si su puerta ya está perforada, verifique el tamaño de los orificios para asegurarse de que son del tamaño correcto. Si son del tamaño correcto, pasea la sección de instalación.

1 **Using the template, mark the door and drill the holes, and chisel out a mortise.**
Con la plantilla, marque la puerta y perfore lo orificios, y cincele una muesca.

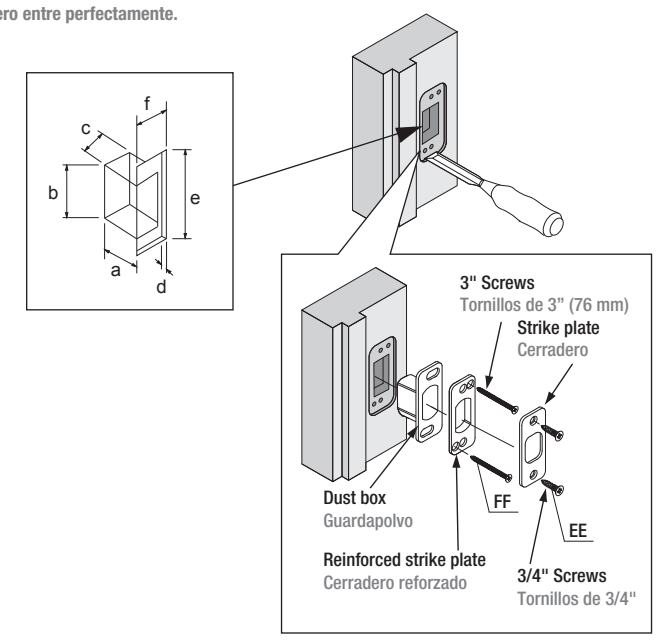
NOTE: Drill from both sides to avoid wood splitting.
NOTA: Perfore de ambos lados para evitar dañar la madera.

Note: For drive-in latch, skip step d. Simply insert latch.
Nota: Para el pestillo de accionamiento rotativo, saltéese el paso b. y solo inserte el pestillo.



For 2-3/8" backset: 3-7/16"
For 2-3/4" backset: 3-13/16"
Para entrada de 2-3/8": 3-7/16"
For 2-3/4" backset: 3-13/16"

2 **Prepare the door jamb – using the strike plate as a pattern, drill the latch and screw holes, and chisel out a mortise until the strike plate fits flush.**
Prepare el portante de la puerta: usando el cerradero como plantilla, perfore los orificios de la cerradura y el cerradero, y cincele una muesca hasta que el cerradero entre perfectamente.

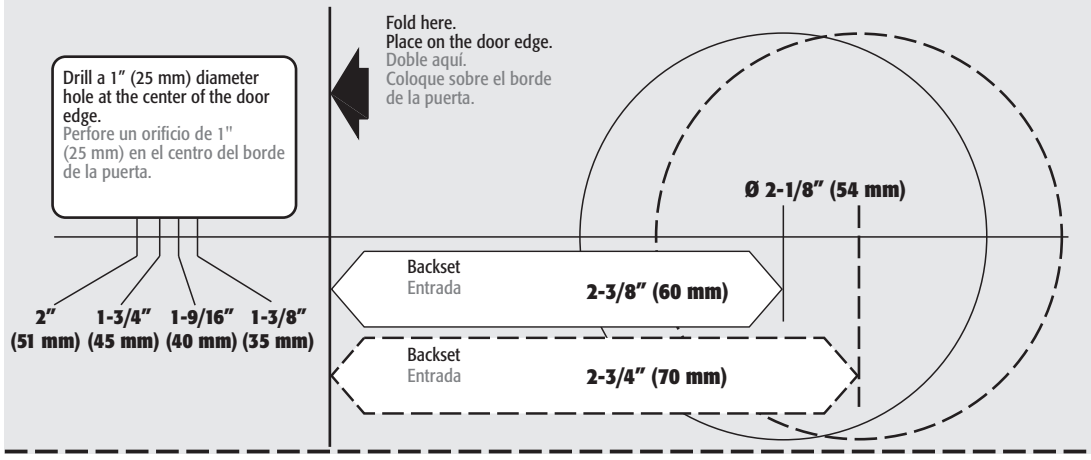


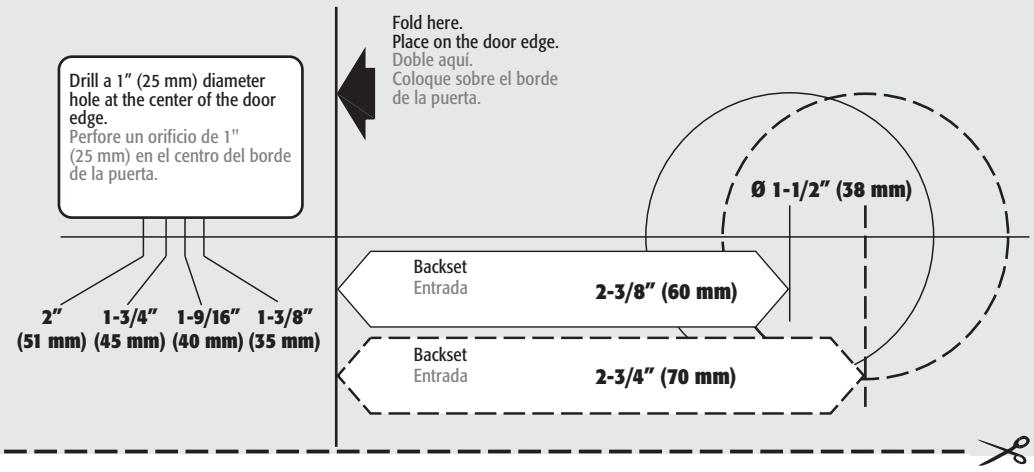
Door jamb hole dimension
Dimensión del orificio del portante de la puerta
a. **1-3/16"**(30 mm)
b. **1-9/16"**(40 mm)
c. **1"**(25 mm)

Strike dimension
Dimensión del cerradero
d. **5/32"**(4 mm)
e. **2-3/4"**(70 mm)
f. **1-1/8"**(28 mm)

TEMPLATE
PLANTILLA

NOTE: Double check your product for the correct hole sizes.
NOTA: Verifique nuevamente los tamaños correctos de los orificios para su producto.

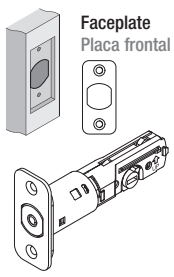




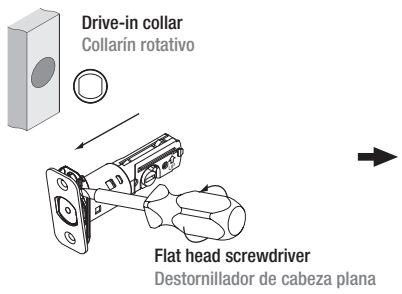
5 Installation
Instalación

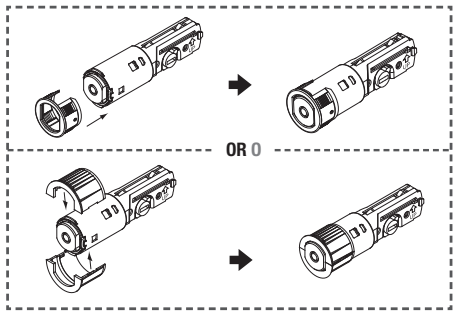
1 INSTALLING THE LATCH
INSTALACIÓN DEL PESTILLO

A. Attach the correct faceplate
Coloque la placa frontal correcta



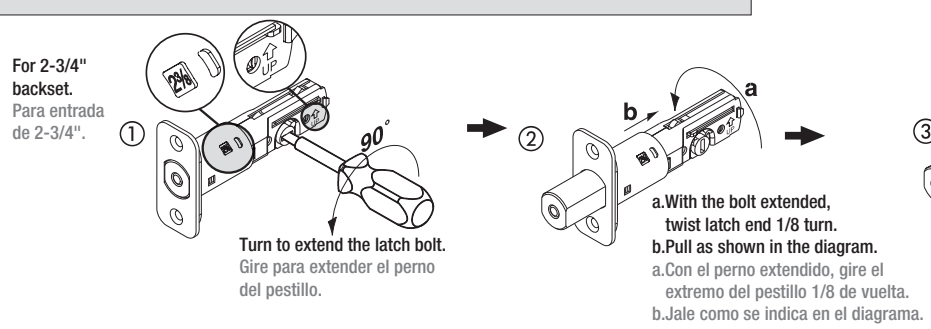
OR
O



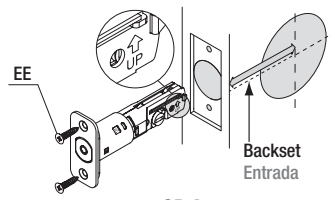


B. Set the latch backset
Coloque la entrada del cerrojo

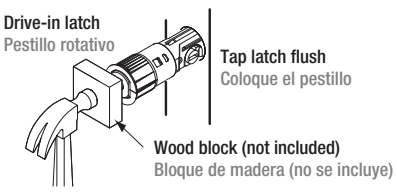
CAUTION: Be sure the latch cam is upright before making any backset adjustment.
ADVERTENCIA: Asegúrese de que la leva del pestillo está en posición vertical antes de ajustar la entrada.



C. Install the latch
Instale el pestillo

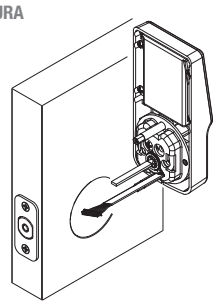


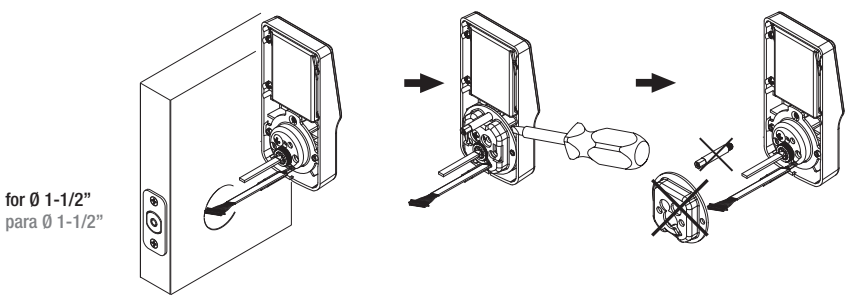
OR O



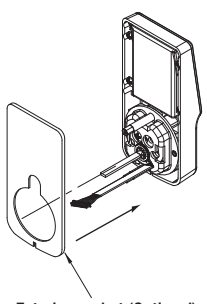
2 INSTALLING THE LOCK ASSEMBLIES
INSTALACIÓN DE LOS ENSAMBLES DE LA CERRADURA

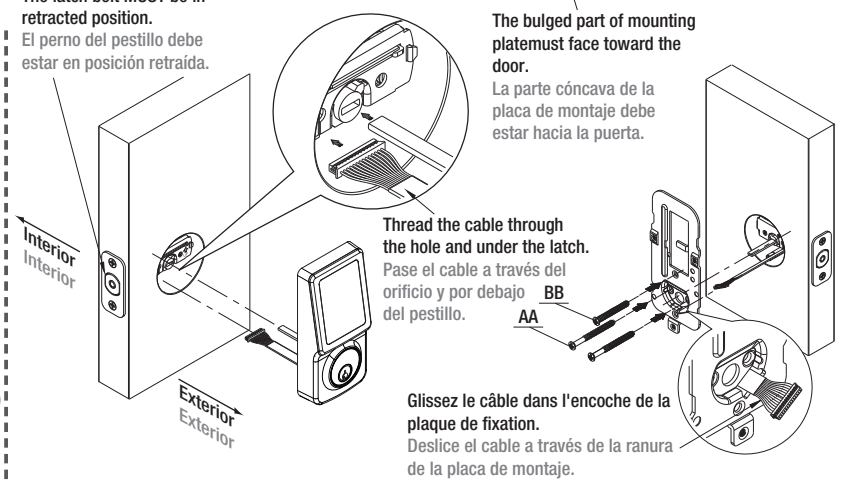
A. Door bore options
Opciones de orificio de la puerta

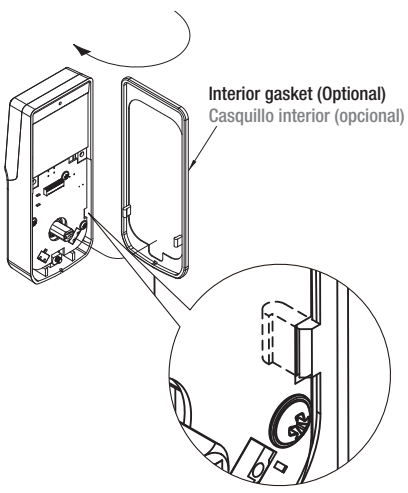


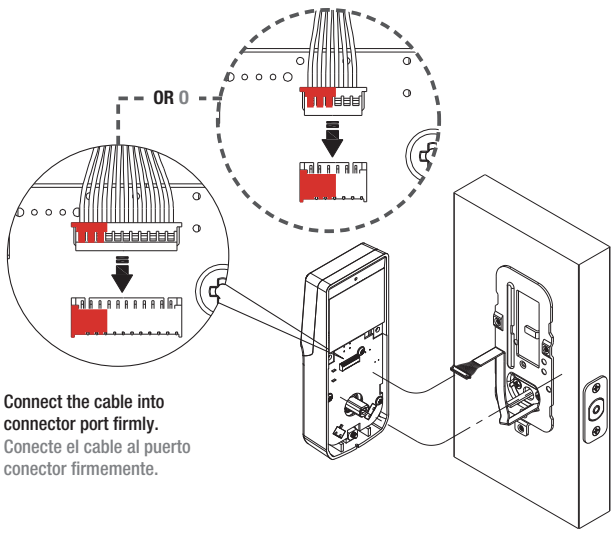


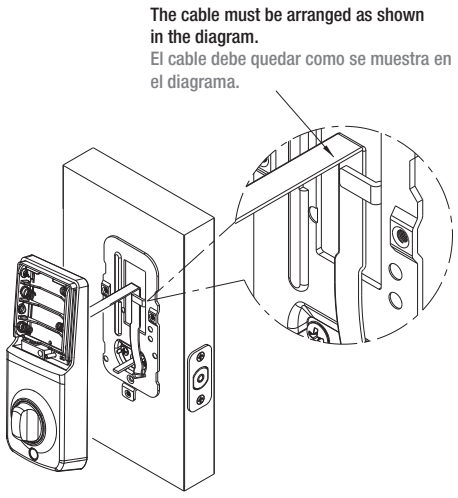
B. Install the lock assemblies
Instale los ensambles de la cerradura

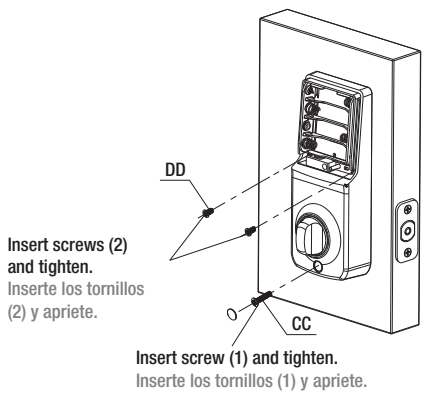






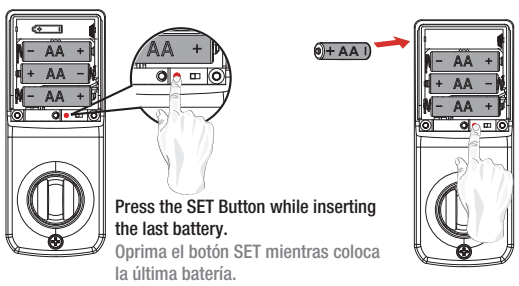


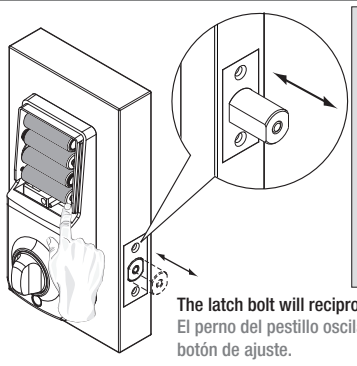




C. Install batteries and execute automatic bolt direction determination.
Instale las baterías y ejecute la determinación automática de la dirección del perno.

CAUTION / ADVERTENCIA :
Please use four alkaline batteries for better performance.
Use cuatro baterías alcalinas para obtener un mejor desempeño.





NOTE:
1.The lockset will perform automatic bolt direction determination.
2.The product is then ready for use when automatic bolt direction determination is completed.
NOTA:
1. El juego de cerradura realizará la determinación automática de la dirección del perno.
2. El producto estará listo para usar cuando se complete la determinación automática de la dirección del perno.